

**Realizarea lucrarilor de protectie
impotriva dezastrelorprovocate
de inundatii ale paraiurilor in
com. Gotesti, r-nul Cantemir**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1

**Realizarea lucrarilor de protectie impotriva dezastrelorprovocate de inundatii ale
paraiurilor in com. Gotesti, r-nul Cantemir**

Valoarea de deviz 4 805 543 lei

Intocmit in prețuri curente 09.08.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de terasament				
1	TsC03B21	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in halde teren catg. II in conditiile gospodarii apelor	100 m3	54,20	1 303,90 0,00	70 671,38 0,00
2	TsC03F21	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II in conditiile gospodarii apelor	100 m3	24,55	1 427,66 0,00	35 049,05 0,00
3	TsA05B2	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime , executata cu taluz inclinat , fara sprijiniri, pina la 6 m adincime, cu evacuare manuala la fundatii, subsoluri, canale etc., in pamint imbibat cu apa adincimea sapturii 0-2 m teren mijlociu	m3	270,00	141,27 141,27	38 142,09 38 142,09
4	TsC03F21	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu	100 m3	25,35	1 427,66	36 191,18

1	2	3	4	5	6	7
		ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II in conditiile gospodarii apelor (in rezerv)			0,00	0,00
5	TsI51A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 4 km	t	4 817,00	<u>11,04</u> 0,00	<u>53 179,68</u> 0,00
6	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	25,35	<u>509,52</u> 0,00	<u>12 916,33</u> 0,00
7	TsC26B11	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II in conditiile gospodarii apelor	100 m3	49,90	<u>391,50</u> 0,00	<u>19 535,85</u> 0,00
8	TsC27B11	Spor la consumurile de ore-utilaj la art. TsC26 pentru impingerea pamintului, pentru fiecare 5 m in plus peste distanta prevazuta in articolul respectiv cu executare lucrari de la art. TSC27B1 in conditiile gospodarii apelor	100 m3	49,90	<u>189,00</u> 0,00	<u>9 431,10</u> 0,00
9	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	25,35	<u>1 368,48</u> 508,56	<u>34 691,04</u> 12 892,03
10	TsD09A11	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv in conditiile gospodarii apelor	100 m3	24,55	<u>2 123,51</u> 215,65	<u>52 132,06</u> 5 294,17
11	TsC19B11	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II in conditiile gospodarii apelor	100 m3	24,55	<u>796,50</u> 0,00	<u>19 554,08</u> 0,00

1	2	3	4	5	6	7
12	TsC22D11	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC19B11 teren catg. II in conditiile gospodarii apelor	100 m3	24,55	1 656,00 0,00	40 654,80 0,00
13	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 1 km (500m)	t	4 665,00	3,71 0,00	17 316,48 0,00
14	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	24,55	68,52 0,00	1 682,17 0,00
		<i>Total</i>	lei			441 147,28
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				441 147,28 56 328,28
		2. Camin de cadere, disipator				
15	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	6,50	673,60 57,08	4 378,38 371,04
16	37-04-001-1	Executarea: paturilor de fundatie din placi	m3	33,00	3 403,03 125,70	112 300,03 4 148,06
17	37-04-003-1	Montari: de carcasa si plase de armatura	kg	634,12	17,44 0,90	11 057,33 573,31
18	37-04-001-3	Executarea: paleelor, culeelor ale peretilor de panouri si ale altor pereti	m3	77,00	3 836,32 285,99	295 396,41 22 021,51
19	37-04-003-2	Montari: de armaturi din bare separate	kg	1 086,44	19,04 1,98	20 690,48 2 151,83
20	PI06A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 9.9 tf	buc	10,00	15 318,19 72,08	153 181,86 720,75
		<i>Total</i>	lei			597 004,49
		Total Camin de cadere, disipator Inclusiv salariu				597 004,49 29 986,50
		3. Evacuator de apa				
21	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	22,00	673,60	14 819,14

1	2	3	4	5	6	7
					57,08	1 255,83
22	37-04-001-1	Executarea: paturilor de fundatie din placi	m3	80,00	3 403,03	272 242,49
					125,70	10 055,90
23	37-04-003-1	Montari: de carcase si plase de armatura	kg	1 178,80	7,03	8 289,64
					0,90	1 065,76
24	37-04-001-3	Executarea: paleelor, culeelor ale peretilor de panouri si ale altor pereti	m3	20,10	3 836,32	77 109,97
					285,99	5 748,47
25	37-04-003-2	Montari: de armaturi din bare separate	kg	595,90	19,86	11 832,16
					1,98	1 180,25
26	PI06A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 9.9 tf	buc	111,00	18 336,19	2 035 316,67
					72,08	8 000,32
27	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	280,00	148,39	41 549,42
					50,74	14 207,42
		<i>Total</i>	lei			2 461 159,49
		Total Evacuator de apa Inklusiv salariu				2 461 159,49 41 513,97
		4. Intarsectia strazilor				
28	DG05A	Demontare de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice	m2	160,00	31,14	4 981,82
					31,14	4 981,82
29	RpDA03A	Desfundarea manuala a santurilor si canalelor de scurgere (rigole existente)	m3	30,72	138,38	4 251,16
					138,38	4 251,16
30	39-01-002-1	Montarea pieselor inglobate la stavilele si gratarele plane in redane, masa unui set pentru 1 stavila, 1 gratar: pina la 1,5 t	t	0,96	8 539,22	8 236,76
					8 275,94	7 982,81
31	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	19,00	673,60	12 798,35
					57,08	1 084,58
32	DA14A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile	m3	19,00	4 633,61	88 038,58
					178,17	3 385,22

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			118 306,67
		Total Intarsectia strazilor Inclusiv salariu				118 306,67 21 685,59

		Total	lei	3 617 618
		Transportarea materialelor	10 %	305 915
		Total		3 923 533
		Contributii asigurari sociale si medicin	24 %	35 883
		Total		3 959 416
		Cheltuieli de regie	14,5 %	574 115
		Total		4 533 532
		Beneficiu de deviz	6 %	272 012
		Total deviz: Inclusiv salariu		4 805 543
				149 514

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Realizarea lucrarilor de protectie
impotriva dezastrelor provocate
de inundatii ale paraiurilor in
com. Gotesti, r-nul Cantemir**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 1

**Realizarea lucrarilor de protectie impotriva dezastrelor provocate de inundatii ale
paraiurilor in com. Gotesti, r-nul Cantemir**

Valoarea de deviz 4 805 543 lei

Intocmit in prețuri curente 09.08.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № 1:						

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	952,62	57,66	54 927,90
2.	7122050013400	Zidar	h-om	106,40	57,66	6 135,02
3.	7123010010200	Betonist	h-om	58,71	57,66	3 385,22
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	151,25	57,66	8 721,08
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 110,33	57,66	64 021,57
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	213,73	57,66	12 323,56
Total manopera						149 514

Materiale:

1.	101-0324	Oxigen tehnic gazos	m3	4,00	7,81	31,26
2.	101-0797	Otel beton in colaci, diametru 6,3-6,5 mm	kg	38,84	10,08	391,51
3.	101-0802	Sirma de sudura pentru sudare cu arc electric	kg	1,06	13,33	14,14
4.	101-1513	Electrozi E42, diametru 4 mm	kg	4,35	34,44	149,80
5.	101-1714	Suruburi de constructii cu piulite si saibe	kg	70,88	34,83	2 468,85
6.	101-1782	Pinza de sac	10 m2	11,84	96,70	1 144,70
7.	101-1805	Cuie pentru constructii	kg	133,82	13,89	1 858,79
8.	102-0062	Cherestea de rasinoase. Scinduri tivite, lungime 4-6,5 m, latime 75-150 mm, grosime 44 mm si peste cal. IV	m3	2,50	5 000,00	12 477,35
9.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,60	460,00	275,45
10.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	54,62	460,00	25 127,50
11.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,82	375,00	684,00
12.	20202129277451	Plasa din armatura d=6mm - AI pas 200x200	kg	412,02	55,00	22 660,85
13.	203-0511	Panou din scinduri, grosime 25 mm	m2	143,87	75,00	10 789,91
14.	204-9001	Armatura	t	2,18	21 300,00	46 352,25
15.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	224,00	122,00	27 328,00
16.	2663102100000	Beton	m3	19,15	3 200,00	61 286,40
17.	2666122800511	Elemente din beton armat (BLOCURI ZP-13-100 2.5 x 2.0m)	buc	111,67	18 000,00	2 009 988,00
18.	26661228005111	Elemente din beton armat (PLACII P 400-	buc	10,06	15 000,00	150 900,00

		124-25 TA)				
19.	401-9021	Beton (clasa dupa proiect)	m3	213,25	3 200,00	682 404,80
20.	402-0004	Mortar de ciment gata pregatit pentru zidarie, marca 100	m3	3,36	782,92	2 632,62
21.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	5,99	2,00	11,97
22.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	7,00	2,00	14,00
23.	4100126202818	Apa	m3	4,75	2,00	9,50
24.	411-0001	Apa	m3	68,24	2,00	136,47
25.	542-0042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	1,24	7,81	9,72
Total materiale de construcții						3 059 148

Utilaje de construcții:

1.	040201	Agregate de sudat mobile, cu curent nominal de sudare 250-400 A, cu motor pe benzină	h-ut	6,52	49,67	324,06
2.	040504	Aparate pentru sudare și tăiere cu gaze	h-ut	4,00	49,67	198,83
3.	111102	Vibratoare de adâncime, pneumatice	h-ut	11,06	32,16	355,68
4.	111301	Vibratoare de suprafață	h-ut	12,88	32,16	414,29
5.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	19,95	91,19	1 819,24
6.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea până la 686 kPa (7atm), 2,2 m ³ /min	h-ut	9,97	233,40	2 328,16
7.	2952240004001	Compactor static tractat fără tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	103,85	1,03	106,96
8.	2952260003501	Excavator pe șenile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	321,07	442,00	141 911,61
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	230,00	450,00	103 498,88
10.	2952270004019	Placă vibratoare, greutate=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	2,57	32,16	82,49
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	239,05	91,19	21 799,02
12.	2952500005607	Tractor pe șenile 80 cp	h-ut	103,85	450,00	46 730,93
13.	3410520006728	Macara pe pneuri până la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	73,81	255,92	18 889,46
14.	3410540000006	Autobasculantă 10 t	h-ut	220,30	320,00	70 496,16
Total utilaje de construcții						408 956

Total	lei	3 617 618
Transportarea materialelor	10 %	305 915
Total		3 923 533
Contribuții asigurări sociale și medicină	24 %	35 883
Total		3 959 416
Cheltuieli de regie	14,5 %	574 115
Total		4 533 532
Beneficiu de deviz	6 %	272 012

Total deviz:

4 805 543

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Realizarea lucrarilor de protectie
impotriva dezastrelor provocate de inundatii ale
paraiurilor in com. Gotesti, r-nul Cantemir**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de terasament				
1	TsC03B21	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in halde teren catg. II in conditiile gospodarii apelor	100 m3			1 303,90 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,950000	442,00	1 303,90
2	TsC03F21	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II in conditiile gospodarii apelor	100 m3			1 427,66 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,230000	442,00	1 427,66
3	TsA05B2	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime , executata cu taluz inclinat , fara sprijiniri, pina la 6 m adincime, cu evacuare manuala la fundatii, subsoluri, canale etc., in pamint imbibat cu apa adincimea sapaturii 0-2 m teren mijlociu	m3			141,27 141,27
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,450000	57,66	141,27
4	TsC03F21	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II in conditiile gospodarii apelor (in rezerv)	100 m3			1 427,66 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,230000	442,00	1 427,66
5	TsI51A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 4 km	t			11,04 0,00
	3410540000006	Autobasculanta 10 t	h-ut	0,034500	320,00	11,04
6	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			509,52 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,012000	460,00	5,52
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,140000	450,00	504,00
7	TsC26B11	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II in conditiile gospodarii apelor	100 m3			391,50 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,870000	450,00	391,50
8	TsC27B11	Spor la consumurile de ore-utilaj la art. TsC26 pentru impingerea pamintului, pentru fiecare 5 m in plus peste distanta prevazuta in articolul respectiv cu executare lucrari de la art. TSC27B1 in conditiile gospodarii apelor	100 m3			189,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,420000	450,00	189,00
9	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 368,48 508,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820000	57,66	508,56

1	2	3	4	5	6	7
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,430000	91,19	859,92
10	TsD09A11	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv in conditiile gospodarii apelor	100 m3			2 123,51 215,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,740000	57,66	215,65
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	4,230000	450,00	1 903,50
	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	4,230000	1,03	4,36
11	TsC19B11	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II in conditiile gospodarii apelor	100 m3			796,50 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,770000	450,00	796,50
12	TsC22D11	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC19B11 teren catg. II in conditiile gospodarii apelor	100 m3			1 656,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,920000	450,00	1 656,00
13	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 1 km (500m)	t			3,71 0,00
	3410540000006	Autobasculanta 10 t	h-ut	0,023200	320,00	3,71
14	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			68,52 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,012000	460,00	5,52
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,140000	450,00	63,00
		2. Camin de cadere, disipator				
15	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			673,60 57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990000	57,66	57,08
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,150000	460,00	529,00
	4100126202818	Apa	m3	0,100000	2,00	0,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210000	233,40	49,01
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420000	91,19	38,30
16	37-04-001-1	Executarea: paturilor de fundatie din placi	m3			3 403,03 125,70
	1	Muncitor	h-om	2,180000	57,66	125,70
	101-1782	Pinza de sac	10 m2	0,053200	96,70	5,14
	101-1805	Cuie pentru constructii	kg	0,050000	13,89	0,69
	203-0511	Panou din scinduri, grosime 25 mm	m2	0,187000	75,00	14,03
	401-9021	Beton (clasa dupa proiect)	m3	1,015000	3 200,00	3 248,00
	402-0004	Mortar de ciment gata pregatit pentru zidarie, marca 100	m3	0,006900	782,92	5,40
	411-0001	Apa	m3	0,200000	2,00	0,40
	111301	Vibratoare de suprafata	h-ut	0,114000	32,16	3,67
17	37-04-003-1	Montari: de carcase si plase de armatura	kg			17,44 0,90
	1	Muncitor	h-om	0,015680	57,66	0,90
	20202129277451	Plasa din armatura d=6mm - AI pas 200x200	kg	0,000224	55,00	0,01
	101-1513	Electrozi E42, diametru 4 mm	kg	0,001100	34,44	0,04
	204-9001	Armatura	t	0,000770	21 300,00	16,40
	040201	Agregate de sudat mobile, cu curent nominal de sudare 250-400 A, cu motor pe benzina	h-ut	0,001650	49,67	0,08
18	37-04-001-3	Executarea: paleelor, culeelor ale peretilor de panouri si ale altor pereti	m3			3 836,32 285,99
	1	Muncitor	h-om	4,960000	57,66	285,99
	101-0797	Otel beton in colaci, diametru 6,3-6,5 mm	kg	0,400000	10,08	4,03
	101-1714	Suruburi de constructii cu piulite si saibe	kg	0,730000	34,83	25,43
	101-1782	Pinza de sac	10 m2	0,060000	96,70	5,80

1	2	3	4	5	6	7
	101-1805	Cuie pentru constructii	kg	1,320000	13,89	18,33
	102-0062	Cherestea de rasinoase. Scinduri tivite, lungime 4-6,5 m, latime 75-150 mm, grosime 44 mm si peste cal. IV	m3	0,025700	5 000,00	128,50
	203-0511	Panou din scinduri, grosime 25 mm	m2	1,264000	75,00	94,80
	401-9021	Beton (clasa dupa proiect)	m3	1,015000	3 200,00	3 248,00
	402-0004	Mortar de ciment gata pregatit pentru zidarie, marca 100	m3	0,026600	782,92	20,83
	411-0001	Apa	m3	0,470000	2,00	0,94
	111102	Vibratoare de adincime, pneumatice	h-ut	0,113900	32,16	3,66
19	37-04-003-2	Montari: de armaturi din bare separate	kg			19,04
						1,98
	1	Muncitor	h-om	0,034350	57,66	1,98
	20202129277451	Plasa din armatura d=6mm - AI pas 200x200	kg	0,000207	55,00	0,01
	101-1513	Electrozi E42, diametru 4 mm	kg	0,001400	34,44	0,05
	204-9001	Armatura	t	0,000793	21 300,00	16,90
	040201	Agregate de sudat mobile, cu curent nominal de sudare 250-400 A, cu motor pe benzina	h-ut	0,002100	49,67	0,10
20	PI06A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 9.9 tf	buc			15 318,19
						72,08
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,250000	57,66	72,08
	26661228005111	Elemente din beton armat (PLACII P 400-124-25 TA)	buc	1,006000	15 000,00	15 090,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,610000	255,92	156,11
		3. Evacuator de apa				
21	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			673,60
						57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990000	57,66	57,08
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,150000	460,00	529,00
	4100126202818	Apa	m3	0,100000	2,00	0,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210000	233,40	49,01
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420000	91,19	38,30
22	37-04-001-1	Executarea: paturilor de fundatie din placi	m3			3 403,03
						125,70
	1	Muncitor	h-om	2,180000	57,66	125,70
	101-1782	Pinza de sac	10 m2	0,053200	96,70	5,14
	101-1805	Cuie pentru constructii	kg	0,050000	13,89	0,69
	203-0511	Panou din scinduri, grosime 25 mm	m2	0,187000	75,00	14,03
	401-9021	Beton (clasa dupa proiect)	m3	1,015000	3 200,00	3 248,00
	402-0004	Mortar de ciment gata pregatit pentru zidarie, marca 100	m3	0,006900	782,92	5,40
	411-0001	Apa	m3	0,200000	2,00	0,40
	111301	Vibratoare de suprafata	h-ut	0,114000	32,16	3,67
23	37-04-003-1	Montari: de carcase si plase de armatura	kg			7,03
						0,90
	1	Muncitor	h-om	0,015680	57,66	0,90
	20202129277451	Plasa din armatura d=6mm - AI pas 200x200	kg	0,000720	55,00	0,04
	101-1513	Electrozi E42, diametru 4 mm	kg	0,001100	34,44	0,04
	204-9001	Armatura	t	0,000280	21 300,00	5,97
	040201	Agregate de sudat mobile, cu curent nominal de sudare 250-400 A, cu motor pe benzina	h-ut	0,001650	49,67	0,08
24	37-04-001-3	Executarea: paleelor, culeelor ale peretilor de panouri si ale altor pereti	m3			3 836,32
						285,99
	1	Muncitor	h-om	4,960000	57,66	285,99
	101-0797	Otel beton in colaci, diametru 6,3-6,5 mm	kg	0,400000	10,08	4,03
	101-1714	Suruburi de constructii cu piulite si saibe	kg	0,730000	34,83	25,43
	101-1782	Pinza de sac	10 m2	0,060000	96,70	5,80
	101-1805	Cuie pentru constructii	kg	1,320000	13,89	18,33
	102-0062	Cherestea de rasinoase. Scinduri tivite, lungime 4-6,5 m, latime 75-150 mm, grosime 44 mm si peste cal. IV	m3	0,025700	5 000,00	128,50
	203-0511	Panou din scinduri, grosime 25 mm	m2	1,264000	75,00	94,80
	401-9021	Beton (clasa dupa proiect)	m3	1,015000	3 200,00	3 248,00
	402-0004	Mortar de ciment gata pregatit pentru zidarie, marca 100	m3	0,026600	782,92	20,83
	411-0001	Apa	m3	0,470000	2,00	0,94
	111102	Vibratoare de adincime, pneumatice	h-ut	0,113900	32,16	3,66

1	2	3	4	5	6	7
25	37-04-003-2	Montari: de armaturi din bare separate	kg			19,86 1,98
	1	Muncitor	h-om	0,034350	57,66	1,98
	20202129277451	Plasa din armatura d=6mm - AI pas 200x200	kg	0,000168	55,00	0,01
	101-1513	Electrozi E42, diametru 4 mm	kg	0,001400	34,44	0,05
	204-9001	Armatura	t	0,000832	21 300,00	17,71
	040201	Agregate de sudat mobile, cu curent nominal de sudare 250-400 A, cu motor pe benzina	h-ut	0,002100	49,67	0,10
26	PI06A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 9.9 tf	buc			18 336,19 72,08
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,250000	57,66	72,08
	2666122800511	Elemente din beton armat (BLOCURI ZP-13-100 2.5 x 2.0m)	buc	1,006000	18 000,00	18 108,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,610000	255,92	156,11
27	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			148,39 50,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,500000	57,66	28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,380000	57,66	21,91
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,800000	122,00	97,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,025000	2,00	0,05
		4. Intarsectia strazilor				
28	DG05A	Demontare de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice	m2			31,14 31,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,540000	57,66	31,14
29	RpDA03A	Desfundarea manuala a santurilor si canalelor de scurgere (rigole existente)	m3			138,38 138,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,400000	57,66	138,38
30	39-01-002-1	Montarea pieselor inglobate la stavilele si gratarele plane in redane, masa unui set pentru 1 stavila, 1 gratar: pina la 1,5 t	t			8 539,22 8 275,94
	1	Muncitor	h-om	143,530000	57,66	8 275,94
	101-0324	Oxigen tehnic gazos	m3	4,150000	7,81	32,41
	101-0802	Sirma de sudura pentru sudare cu arc electric	kg	1,100000	13,33	14,66
	542-0042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	1,290000	7,81	10,07
	040504	Aparate pentru sudare si taiere cu gaze	h-ut	4,150000	49,67	206,13
31	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			673,60 57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990000	57,66	57,08
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,150000	460,00	529,00
	4100126202818	Apa	m3	0,100000	2,00	0,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210000	233,40	49,01
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420000	91,19	38,30
32	DA14A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile	m3			4 633,61 178,17
	7123010010200	Betonist	h-om	3,090000	57,66	178,17
	2663102100000	Beton	m3	1,008000	3 200,00	3 225,60
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,096000	375,00	36,00
	20202129277451	Plasa din armatura d=6mm - AI pas 200x200	kg	21,615789	55,00	1 188,87
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,315000	2,00	0,63
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,135000	32,16	4,34

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

